

IRON-33

IRON-33CWF
IRON-33NWF
IRON-33WWF
IRON-33SWF



SICHERHEIT

LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR VERWENDUNG DES PRODUKTES! BEWAHREN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE UND ANLEITUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT AUF!



SICHERHEITSHINFORMATIONEN

IP65

- Die Leuchte dient zur Beleuchtung im Innen- und Außenbereich.
- Die Leuchte ist nicht zur Befestigung an unebenen Flächen geeignet. Andernfalls kann die Leuchte herunterfallen. Beschädigungen des Produkts und / oder Verletzungen können die Folge sein.
- Der Anschluss darf nicht unter Spannung vorgenommen werden.
- Die Installation des Produktes muss nach Anleitung durchgeführt werden.
- Die Montage darf nur durch Fachpersonal erfolgen. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen (Defekte Abdeckung), oder Funktionsstörungen wie flackern, quimmen, dampfen, Knistergeräusche oder Brandgeruch.
- Ein beschädigtes Produkt darf ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft repariert oder ausgetauscht werden.
- Die Installation muss nach den gültigen anwendungs- und länderspezifischen Richtlinien u.a. VDE 0.100 erfolgen.
- Öffnen Sie niemals eines der elektrischen Betriebsmittel oder stecken irgendwelche Gegenstände in dieselben. Derartige Eingriffe bedeuten Lebensgefahr durch elektrischen Schlag.
- Vermeiden Sie unbedingt die Berührung des Produktes mit Spiritus oder anderen alkoholischen Reinigungsmitteln.
- Das Produkt darf nicht verändert oder modifiziert werden.



WARTUNG UND REINIGUNG

Die Lichtquelle kann nur durch Fachpersonal ausgetauscht werden.



- Benutzen Sie keine Lösungsmittel, Benzin o.ä. Die Leuchte würde hierbei Schaden nehmen.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch.

ENTSORGUNG

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien. Entsorgen Sie diese in den örtlichen Recyclingbehältern.



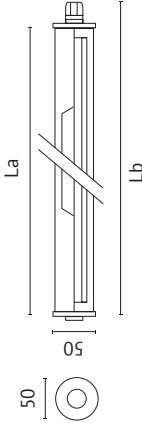
Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

TEILERBSCHREIBUNG

Feuchtraum-Rohrleuchte
Opales Rohr (schlagfest IK7) aus Polycarbonat
Herausnehmbarer Gerätrträger
Zwei Enddeckel mit Kabeleinführung bzw. Blindverschluss
Die Leuchte ist mit einer M20 Kabeleinführungen ausgestattet
Schutzart: IP65
Schutzklasse: I
Integriertes elektronisches Versorgungsteil

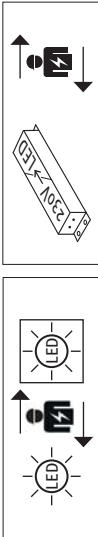
TECHNISCHE DATEN

IRON-33CWF:	30W 6500 K CRI >90	La 1260 mm, Lb 1290 mm
IRON-33NWF:	30W 4000 K CRI >80	La 1260 mm, Lb 1290 mm
IRON-33WWF:	30W 3000 K CRI >80	La 1260 mm, Lb 1290 mm
IRON-33SWF:	30W 2700 K CRI >80	La 1260 mm, Lb 1290 mm



	Lichtquelle	Diese Leuchten enthalten 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse
IRON-33CWF	A.L.S. GmbH - F-C-PLS21SCW1	F
IRON-33NWF	A.L.S. GmbH - F-C-PLS21NW1	D
IRON-33WWF	A.L.S. GmbH - F-C-PLS21WW1	D
IRON-33SWF	A.L.S. GmbH - F-C-PLS21SW1	E

Das Produkt besteht aus zwei Komponenten. Leuchte mit Lichtquelle und externer LED Driver.



Die Lichtquelle kann nur durch Fachpersonal ausgetauscht werden. Der LED Driver kann nur durch Fachpersonal ausgetauscht werden.

Schutzklasse I



Gefahrenhinweis

CE Kennzeichen



Sicherheitshinweis

Die Leuchte dient zur Beleuchtung im Innen- und Außenbereich.



Reinigungshinweis

Das Produkt darf nicht im Hausmüll entsorgt werden.



IK-Stoßfestigkeitsgrad IK07



Um die Schutzklasse zu gewährleisten, dürfen nur flexible Kabel der Klasse H07RN-F oder ähnlich verwendet werden

Adresse | Kontakt

A.L.S. GmbH
Masterlör Str. 31 | 88069 Tettnang (Germany)
Tel.: +49 (0) 75 42 93 44-0 | Fax.: +49 (0) 75 42 93 44-30
E-Mail: info@als.de | Web: www.als.de



01. Enddeckel aufschrauben Torx T20. Verschlusskappe entfernen.



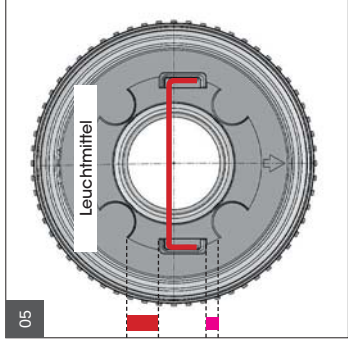
02. Geräteträger herausnehmen und Schutzfolie vom Lichtrohr abziehen.



03. 3 x 1,5mm² Kabelende ca. 45mm abmanteln u. 10 mm absolieren, dann durchführen.



04. Anschlüsse verbinden. Kabel in Zugentlastung richtig platzieren. Zugentlastung zudrehen.



05. Geräteträger, Enddeckel einschieben. ACHTUNG: Die Auflage für den Geräteträger ist außertreffsicht! Nur montieren wie abgebildet!



06.1 Beim Zusammenbauen der Lampe darauf achten daß die Fassungen genau gegenüber stehen und nicht versetzt oder verdreht sind.

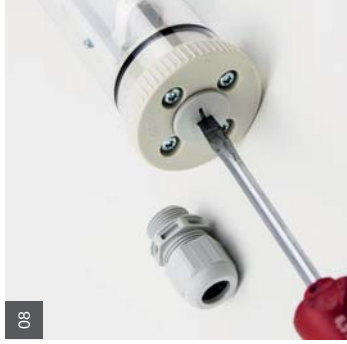


06.2 ACHTUNG: Der O-Ring darf nicht verrutschen und der Geräteträger muß in der Führung des Enddeckels sitzen. Dies gilt für beide Enddeckel.



Anzugsdrehmoment 0,7 Nm

07. Enddeckel festhalten und Schrauben abwechselnd und gleichmäßig anziehen, bis sich der Deckel nicht mehr drehen läßt. Anzugsdrehmoment max. 0,7 Nm.

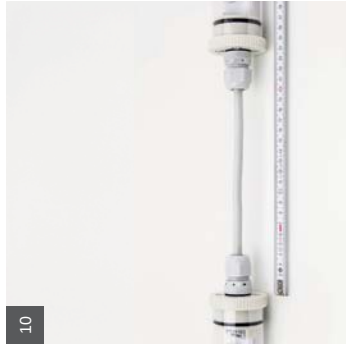


08. Für Durchgangsverdrahtung beliegig die M20 Kabelverschraubung anstelle der Verschlußschraube mit Dichtungsring montieren.



09. Kabellänge für Durchgangsverdrahtung min. 480 mm

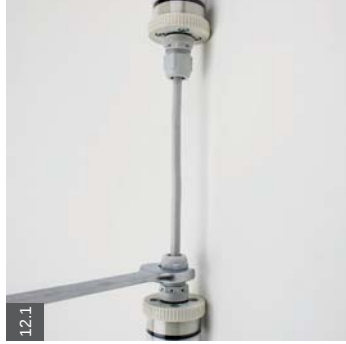
Hinweis: Für die Durchgangsverdrahtung Kabel verwenden, welche für den Außenbereich und bei direkter Sonneneinwirkung zugelassen sind!



10. Abstand für Leuchtmittelwechsel min. 240 mm.



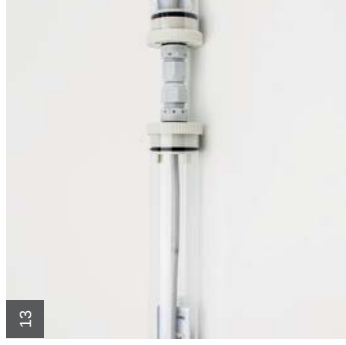
11. Empfohlener Abstand bei direkter Montage 100 mm (480 mm Kabellänge). Schlaufe unbedingt vorsehen!



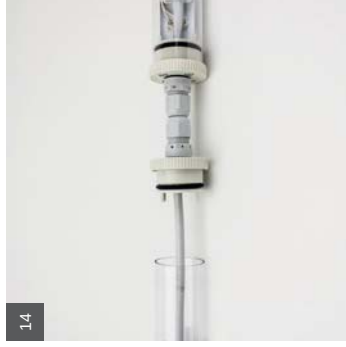
12.1 Für Leuchtmittelwechsel Enddeckel und Kabelverschraubung lösen.



12.2



13. Rohr nach rechts schieben



14. Anschlüsse und Zugentlastung links trennen. Rohr entfernen.